

Barreiras acústicas ProSilence

Absorção Simples - AS 36 / AS 45 / AS 80

Painel de insonorização e absorção sonora

Produto:

- Barreiras acústicas com armação em aço galvanizado (EN1461), placa de insonorização, lã de rocha e malha de polietileno.
- A malha de polietileno do painel suporta o crescimento de plantas trepadeiras (plantadas ao nível do solo)

Aplicações:

- Estradas e ruas
- Ferrovias
- Zonas residenciais
- Zonas industriais

Caraterísticas de redução de ruído:

- ProSilence AS 36

- Insonorização: 30 dB, cat. B3, de acordo com EN1793-2
- Absorção: 8 dB, cat. A3, de acordo com EN1793-1

- ProSilence AS 45

- Insonorização: 30 dB, cat. B3, de acordo com EN1793-2
- Absorção: 11 dB, cat. A3, de acordo com EN1793-1

- ProSilence AS 80

- Insonorização: 30 dB, cat. B3, de acordo com EN1793-2
- Absorção: 17 dB, cat. A5, de acordo com EN1793-1



Características:

- Os painéis são fabricados sob medida
- Cor padrão: Verde escuro RAL6007 ou antracite RAL7016 . Outras cores disponíveis.
- Produto 100% reciclável
- Tempo de vida útil previsto, em condições normais de utilização, de mais de 25 anos.

Barreiras acústicas ProSilence

Absorção Dupla - AD 50 / AD 80

Painel de insonorização e absorção sonora

Produto:

- Barreiras acústicas com armação em aço galvanizado (EN1461), lã de rocha, placa de insonorização e malha em polietileno. Este painel possui duas camadas de lã de rocha, permitindo a absorção sonora nas duas faces.
- Sem exigências em manutenção.
- A malha de polietileno do painel suporta o crescimento de plantas trepadeiras (plantadas ao nível do solo)

Aplicações:

- Estradas e ruas
- Ferrovias
- Zonas residenciais
- Zonas industriais

Caraterísticas de redução de ruído:

- ProSilence AD 50

- Insonorização: 30 dB, cat. B3, de acordo com EN1793-2
- Absorção: 6 dB, cat. A2, de acordo com EN1793-1

- ProSilence AD 80

- Insonorização: 30 dB, cat. B3, de acordo com EN1793-2
- Absorção: 11 dB, cat. A3, de acordo com EN1793-1



Características:

- Os painéis são fabricados sob medida
- Cor padrão: Verde escuro RAL6007 ou antracite RAL7016 . Outras cores disponíveis.
- Produto 100% reciclável
- Tempo de vida útil previsto, em condições normais de utilização, de mais de 25 anos.